PCT-ANTRAG

0	Vom Anmeldeamt auszufüllen	207170000 / / 0 0 0 0 0	
0-1	Internationales Aktenzeichen	PCT/EP200 4 / 0 0 0 0 9 9	
0-2	Internationales Anmeldedatum	(DS. 01. 2004) DS JAN 2534	
0-3	Name des Anmeideamts und "PCT International Application"	EUROPEAN PATENT OFFICE PCT INTERNATIONAL APPLICATION	
0-4	Formular - PCT/RO/101 PCT-Antrag		
0-4-1	erstellt durch Benutzung von	PCT-SAFE [EASY mode] Version 3.50 (Build 0002.150)	
0-5	Antragsersuchen		
	Der Unterzeichnete beantragt, daß die vorliegende internationale Anmeldung nach dem Vertrag über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens behandelt wird		
0-6	(Vom Anmelder gewähltes) Anmeldeamt	Europäisches Patentamt (EPA) (RO/EP)	
0-7	Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts	NAE877 03PCT	
Ī	Bezeichnung der Erfindung	VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CAROTINOIDEN ODER DEREN VORSTUFEN MITTELS GENTECHNISCH VERÄNDERTER ORGANISMEN DER GATTUNG BLAKESLEA, MIT DEM VERFÄREN HERGESTELLTE CAROTINOIDE ODER DEREN VORSTUFEN UND DEREN VERWENDUNG	
11	Anmelder	_	
11-1	Diese Person ist	nur Anmelder	
II-2	Anmelder für	Alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US	
11-4	Name	BASF AKTIENGESELLSCHAFT	
II-5	Anschrift	67056 Ludwigshafen Deutschland	
11-6	Staatsangehörigkeit (Staat)	DE	
11-7	Sitz/Wohnsitz (Staat)	DE	

2/7

PCT-ANTRAG

111-1	Anmelder und/oder Erfinder	
111-1-1	Diese Person ist	Anmelder und Erfinder
III-1-2	Anmelder für	Nur US
III-1-4	Name (FAMILIENNAME, Vorname)	MATUSCHEK, Markus
III-1-5	Anschrift	Karolinenstr. 5 69469 Weinheim Deutschland
III-1-6	Staatsangehörigkelt (Staat)	DE
III-1-7	Sitz/Wohnsitz (Staat)	DE
III-2 III-2-1	Anmelder und/oder Erfinder Diese Person ist	Anmelder und Erfinder
111-2-2	Anmelder für	Nur US
111-2-4	Name (FAMILIENNAME, Vorname)	KLEIN, Daniela
III-2-5	Anschrift	M 7,2 68161 Mannheim Deutschland
111-2-6	Staatsangehörigkeit (Staat)	DE
111-2-7	Sitz/Wohnsitz (Staat)	DE .
111-3	Anmelder und/oder Erfinder	,
111-3-1	Diese Person ist	Anmelder und Erfinder
111-3-2	Anmelder für	Nur US
111-3-4	Name (FAMILIENNAME, Vorname)	HEINEKAMP, Thorsten
III-3-5	Anschrift	Alte Ziegelei 1B 30419 Hannover Deutschland
III-3 - 6	Staatsangehörigkeit (Staat)	DE
111-3-7	Sitz/Wohnsitz (Staat)	DE
111-4	Anmelder und/oder Erfinder	
III-4-1	Diese Person ist	Anmelder und Erfinder
111-4-2	Anmelder für	Nur US
111-4-4	Name (FAMILIENNAME, Vorname)	SCHMIDT, Andre
III-4-5	Anschrift	Magdeburger Str. 11 31832 Springe Deutschland
111-4-6	Staatsangehörigkeit (Staat)	DE
111-4-7	Sitz/Wohnsitz (Staat)	DE

NAE877 03PCT

3/7

PCT-ANTRAG

111-5	Anmelder und/oder Erfinder	
III-5-1	Diese Person ist	Anmelder und Erfinder
111-5-2	Anmelder für	Nur US
III- 5 -4	Name (FAMILIENNAME, Vorname)	BRAKHAGE, Axel
III-5-5		Schneiderberg 58 30167 Hannover Deutschland
İII-5-6	Staatsangehörigkeit (Staat)	DE
111-5-7	Sitz/Wohnsitz (Staat)	DE
111-6	Anmelder und/oder Erfinder	
111-6-1	Diese Person ist	Anmelder und Erfinder
111-6-2	Anmelder für	Nur US
III - 6-4	Name (FAMILIENNAME, Vorname)	ACHATZ, Brigitte
III-6-5	Anschrift	Windeckstr. 26 68163 Mannheim Deutschland
111-6-6	Staatsangehörigkeit (Staat)	DE
111-6-7	Sitz/Wohnsitz (Staat)	DE .
IV-1	Anwalt oder gemeinsamer Vertreter; oder besondere Zustellanschrift Die unten bezeichnete Person ist/wird hiermit bestellt, um den (die) Anmelder vor den internationalen Behörden zu vertreten, und zwar als:	Anwalt
IV-1-1	Name (FAMILIENNAME, Vorname)	FITZNER, Uwe
IV-1-2	Anschrift	Lintorfer Str. 10 40878 Ratingen Deutschland
IV-1-3	Telefonnr.	02102/42370
IV-1-4	Telefaxnr.	02102/46851
IV-1-5	E-Mail	dres.fitzner@t-online.de
ν	BESTIMMUNGEN	
V-1	Die Einreichung dieses Antrags umfaßt gemäß Regel 4.9 Absatz a die Bestimmung aller Vertragsstaaten, für die der PCT am internationalen Anmeldedatum verbindlich ist, und, insoweit verfügbar, für jede Art von Schutzrecht und sowohl für ein regionales als auch für ein nationales Patent.	

4/7

PCT-ANTRAG

/1-1	Priorität einer früheren nationalen Anmeldung beansprucht			
/1-1-1	Anmeldedatum	09.	Januar 2003 (09.0	1.2003)
/1-1-2	1		00 649.4	
/1-1-3	Staat	DE		
/1-2	Priorität einer früheren nationalen			
	Anmeldung beansprucht			0 00 2003)
/1-2-1			September 2003 (0	8.09.2003)
/1-2-2	Nummer	103	41 271.9	•
/1-2-3	1	DE		
/II-1	Gewählte Internationale Recherchen- behörde	Europäisches Patentamt (EPA) (ISA/EP)		
/111	Erklärungen		Anzahl der Erklärungen	
/ III-1	Erklärung hinsichtlich der Identität des Erfinders			
√III-2 ·	Erklärung hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, zum Zeitpunkt des internationalen Anmeldedatums, ein Patent zu beantragen und zu erhalten	•		
VIII-3	Erklärung hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, zum Zeitpunkt des internationalen Anmeldedatums, die Prlorität einer früheren Anmeldung zu beanspruchen	-		
/III-4	Erfindererklärung (nur im Hinblick auf die Bestimmung der Vereinigten Staaten von Amerika)	-		
VIII-5	Erklärung hinsichtlich unschädlicher Offenbarungen oder Ausnahmen von der Neuheitsschädlichkeit	-		
X	Kontrolliste		Anzahl der Blätter	Elektronische Datei(en) beigefügt
X-1	Antrag (inklusive Erklärungsblätter)	7		
X-2	Beschreibung (ohne Sequenzproto- kollteil)	93		
X-3	Ansprüche	10		
IX-4	Zusammenfassung	1		
IX-5	Zeichnung(en)	24		
X-7a	Tejlanzahl an Blättern	135		
IX-6a	Sequenzprotokolltell der Beschreibung in computerlesbarer Form, eingereicht zusätzlich zur Einreichung auf Papier (nach Abschnitt 801(a)(ii))	357		1 Diskette
IX-7	INSGESAMT	492		

5/7

PCT-ANTRAG

			To the second se	_
	Beigefügte Unterlagen	Unterlage(n) in Papierform beigefügt	Elektronische Datei(en) beigefügt	-
IX-8	Blatt für die Gebührenberechnung	/	-	••
IX-11	Kopie der allgemeinen Vollmacht	Aktenzeichen 41722	-	- 0.1.
łX-13	Prioritätsbeleg(e)	VI-2 VI-1	-	- Roleyo
IX-16(A)	Sequenzprotokoll in computerlesbarer Form:			-
IX- 16(A)-(ii)	zusätzliche Kopien einschließlich, sowelt zutreffend, einer Kopie für die Zwecke der internationalen Recherche nach Regel 13ter		1 Diskette	_
IX-17	PCT-SAFE Datenträger	-	✓	
IX-19	Nr. der Abb. der Zeichn., die mit der Zusammenf. veröffentlicht werden soll	1		-
IX-20	Sprache der int. Anmeldung	Deutsch		_
X-1	Unterschrift des Anmelders, des Anwalts oder des Gemeinsamen Vertreters	The	••	
X-1-1	Name	FITZNER, Uwe		
X-1-2	Name der unterzeichnenden Person			
X-1-3	Eigenschaft			_
X-2	Unterschrift des Anmelders, des Anwalts oder des Gemeinsamen Vertroters		·	
X-2-1	Name	MATUSCHEK, Markus		
X-2-2 X-2-3	Name der unterzeichnenden Person Eigenschaft			
X-3	Unterschrift des Anmelders, des Anwalts oder des Gemeinsamen Vertreters			
X-3-1	Name	KLEIN, Daniela		
X-3-2 X-3-3	Name der unterzeichnenden Person Eigenschaft			_

NAE877 03PCT

6/7

PCT-ANTRAG

X-4	Unterschrift des Anmelders, des Anwalts oder des Gemeinsamen Vertreters	
X-4-1	Name	HEINEKAMP, Thorsten
X-4-2 X-4-3	Name der unterzeichnenden Person Eigenschaft	
X-5	Unterschrift des Anmelders, des Anwalts oder des Gemeinsamen Vertreters	
X-5-1	Name	SCHMIDT, Andre
X-5-2	Name der unterzeichnenden Person	
X-5-3	Eigenschaft	
X-6	Unterschrift des Anmelders, des Anwalts oder des Gemeinsamen Vertreters	
X-6-1	Name	BRAKHAGE, Axel
X-6-2	Name der unterzeichnenden Person	·
X-6-3	Eigenschaft	
X-7	Unterschrift des Anmelders, des Anwalts oder des Gemeinsamen Vertreters	
X-7-1	Name	ACHATZ, Brigitte
X-7-2	Name der unterzeichnenden Person	
X-7-3	Eigenschaft	